

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello ricerca C

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 03

NCTN - Numero catalogo generale 00634033

ESC - Ente schedatore R03

ECP - Ente competente S27

AC - ALTRI CODICI

ACC - Altro codice COMTLC/MNST

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione telefono

OGTT - Tipologia a chiamata magnetica a batteria locale (BL)

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale	industria, manifattura, artigianato
CTA - Altra categoria	telecomunicazioni via cavo
CTC - Parole chiave	Telefonia
CTC - Parole chiave	Gerosa
CTC - Parole chiave	Western Electric Co.
CTC - Parole chiave	abbonato

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato	Italia
PVCR - Regione	Lombardia
PVCP - Provincia	MI
PVCC - Comune	Milano

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	monastero
LDCN - Denominazione	Monastero di San Vittore (ex)

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV - INVENTARIO

INVD - Data	1953-
INVN - Numero	2175

STI - STIMA

STI - STIMA

COL - COLLEZIONI

COLD - Denominazione	Collezione di telecomunicazioni del Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
-----------------------------	--

DT - CRONOLOGIA

DTZ - CRONOLOGIA GENERICA

DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
DTZS - Frazione cronologica	primo quarto

DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA

DTSI - Da	1913
DTSV - Validita'	post
DTSF - A	1918
DTSL - Validita'	ante
DTM - Motivazione cronologia	documentazione

AU - DEFINIZIONE CULTURALE

ATB - AMBITO CULTURALE

ATBD - Denominazione	industria telefonica
ATBR - Ruolo	esecuzione
ATBM - Motivazione dell'attribuzione	analisi stilistica

MT - DATI TECNICI

MTC - Materia e tecnica	legno
MTC - Materia e tecnica	ferro
MTC - Materia e tecnica	ottone
MTC - Materia e tecnica	rame
MTC - Materia e tecnica	cotone
MTC - Materia e tecnica	carbone
MIS - MISURE	
MISU - Unita'	cm
MISA - Altezza	70
MISL - Larghezza	21
MISN - Lunghezza	27
MISV - Specifiche	dimensioni di ingombro compresa la manovella e il gancio per appendere il ricevitore
MIST - Validita'	ca
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Oggetto	Questo telefono da muro è costituito da due cassette in legno ispezionabili: quella inferiore contiene le batterie di alimentazione del microfono (ora mancanti), quella superiore contiene un generatore magneto-elettrico collegato, all'esterno, con una manovella e un gancio commutatore. All'interno dello sportello della cassetta superiore sono fissate le bobine del campanello elettrico. A giorno, sulla cassetta superiore, sono presenti la suoneria a campanello elettrico e un microfono a carbone. Appeso al gancio di commutazione è presente un ricevitore con magnete ad U.
UTF - Funzione	Questo telefono permetteva di accedere ai primi servizi di telefonia con centrale a commutazione manuale.
UTM - Modalita' d'uso	Questo telefono funzionava con una batteria locale per l'alimentazione del microfono a carbone. Il ricevitore elettromagnetico permetteva l'ascolto. Gli organi di chiamata e di avviso (generatore e suoneria) e di conversazione (microfono e ricevitore) erano collegati o cortocircuitati dal gancio commutatore a seconda che si stesse effettuando/ricevendo una chiamata. Per effettuare una chiamata si girava la manovella e la chiamata giungeva in centrale dove l'operatore collegava la linea con l'utente richiesto. Quando si riceveva una chiamata, il segnale prodotto dalla centrale metteva in funzione la suoneria attirando l'attenzione dell'utente chiamato: se questi rispondeva, la centralinista connetteva i due corrispondenti. A fine comunicazione era sufficiente che uno dei due utenti ruotasse la manovella per indicare la fine della conversazione, così che l'operatrice staccava i cordoni di collegamento. Le batterie di alimentazione del microfono venivano sostituite da tecnici specializzati all'incirca ogni 15 giorni.
NSC - Notizie storico-critiche	Questo apparecchio è un telefono di tipo Gerosa-Western Electric Co. Nel 1874 i fratelli Gerosa avevano fondato il primo stabilimento italiano per la produzione di apparecchi elettrici e alla fine del 1881 realizzarono il primo esperimento telefonico a Milano tra il Municipio e la caserma dei Vigili del Fuoco. Gli apparecchi utilizzati erano stati realizzati dopo una visita di Edoardo ed Emilio Gerosa negli Stati Uniti. Nel 1909 il loro stabilimento divenne Western Electric Italiana (le origini dell'Alcatel Face). All'interno dello sportello della cassetta

inferiore, che fungeva da leggio, è presente un foglio, datato 6.7.31, probabilmente inserito a cura dello Scomparto Telefoni delle FFSS, sul quale è indicata la provenienza di questo telefono dalla Stipel, la stima di allora e il numero di inventario. ||Notiamo che sul coperchio della cassetta inferiore sono presenti molti segni, incisi probabilmente dagli utilizzatori del telefono durante le conversazioni.

CO - CONSERVAZIONE

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCD - Data 2007

STCC - Stato di conservazione buono

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

ACQ - ACQUISIZIONE

ACQT - Tipo acquisizione donazione

CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

CDGG - Indicazione generica proprietà privata

DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere documentazione allegata

FTAP - Tipo diapositiva colore

FTAE - Ente proprietario Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

FTAN - Codice identificativo PST-ST110-00034_01

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere documentazione allegata

FTAP - Tipo fotografia b/n

FTAE - Ente proprietario Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere bibliografia di confronto

BIBA - Autore Annigoni R./ Ferreri P./ Motta G.

BIBD - Anno di edizione 1920

BIBH - Sigla per citazione NR

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere bibliografia di confronto

BIBA - Autore Telecomunicazioni voce

BIBD - Anno di edizione 1988

BIBH - Sigla per citazione NR

AD - ACCESSO AI DATI

ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI

ADSP - Profilo di accesso 2

ADSM - Motivazione scheda di bene di proprietà privata

CM - COMPILAZIONE

CMP - COMPILAZIONE

CMPD - Data	2007
CMPN - Nome	Ranon, Simona
CMPN - Nome	Temporelli, Massimo
RSR - Referente scientifico	Brenni, Paolo
FUR - Funzionario responsabile	Sutera, Salvatore
FUR - Funzionario responsabile	Ronzon, Laura
AGG - AGGIORNAMENTO-REVISIONE	
AGGD - Data	2011
AGGN - Nome	Iannone, Vincenzo
AGGE - Ente	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo
AGGF - Funzionario responsabile	Ronzon, Laura